

# स्पष्ट आवाज़

Lucknow/ December 21, 2012

## हरित भवनों को वरीयता देगा एलडीए

निर्माण क्षेत्र शहरों को निवास के लिये अयोग्य बना सकते हैं

लखनऊ। हवा, पानी, बिजली और जलवायु का जिस तरह से दोहन मानवों द्वारा अपने स्वार्थ के लिये किया जा रहा, कुछ समय बाद शहरों के यही निर्माण लोगों को निवास के लिये अयोग्य बना सकते हैं? इस समस्या के बारे में हम सभी को सोचना चाहिए। नहीं तो कुछ लोगों की गलतियों का खटियाजा हमें अपने स्वास्थ्य से समझौता कर चुकाना पड़ेगा। लखनऊ सहित सभी शहरों में प्राकृति द्वारा प्रदत्त संसाधनों का जिस गति से दोहन है रहा है उससे वह समय दूर नहीं की प्रकृति के संसाधन जल्द ही समाप्त हो जायेगा। ऐसी स्थिति से बचने के लिये लखनऊ के विकास प्राधिकरण अपने द्वारा बनाए जा रहे भवनों का प्रकल्प और फलैंडों में हरित भवनों को बरीयता दे रहा है। यह जानकारी यहां एक निजी होटल में अयोजित कार्यशाला में आये लोगों को जानकारी देते हुए सेन्टर फार साइंस एंड इन्डियानमेंट की डिटी प्रोग्राम मैनेजर साक्षी सी.दास गुप्ता ने दी। उन्होंने बताया कि अब एलडीए सहित उन सभी केस्ट्रव शन कम्पनियों के साथ मिलकर हमारे संस्थाएँ में मुटद्दुपुर काम कर्गी जिससे प्रदृढ़तिक संसाधनों का कम से कम दोहन किया जा सके। भवनों को ऐसी दिशा में बनाया जाये ताकि रोशनी आने का पूरा स्थान हर कमरे में हो ताकि कमरों में

उजाला लाने के लिये लाइटों का कम से कम प्रयोग कर बिजली को बचाया जा सके। उन्होंने बताया कि बहुमिला बिल्डिंग और होटलों की छोटों पर सौलर सिस्टमों को रखा जाये ताकि कम से कम बिजली का प्रयोग किया जाये।

कार्यक्रम कन्वेनर अनुमिता राय चौधरी ने बताया कि आज भवनों का जिस तरह से निर्माण हो रहा जल्द ही पानी, बिजली और खाद्यान के लिये लड्डियां होने लगेंगी। इस स्थिति से बचने के लिये जरूरी है कि सभी लोग इन संसाधनों को इस्तेमाल कियावरण से करें। जहां पर आप बल्ब जला रहे वहां सीएफल का प्रयोग कर बिजली बचाये और वर्षा के पानी के संचयन की सभी जगहों पर पूरी व्यवस्था होनी चाहिए। वातावरण को बचाने के लिये वृक्षों की कटान रोकी जाये और आग वृक्षों को काटना भी पड़े तो दूसरी जगह वृक्षों को लगाया भी जाये ताकि पृथ्वी का संतुलन बना रहे। उन्होंने बताया कि अधिक बिजली जलाने से कमरों का वातावरण भी अधिक हो जाता है। घर और अफिस में वॉटरनेशन का पूरा ध्यान रखकर ही भवनों आदि का निर्माण कराकर भविष्य में होने वाली समस्या से बचा जा सकता है।

इस कार्यशाला में बताया गया कि आगामी दशकों में भवन निर्माण क्षेत्र में जेजी की

संभावना है, दोनों आवासीय और वाणिज्यिक भवनों में कई गुमा बढ़ जाएंगी। इक्सा शहरों में स्थान, पानी, ऊर्जा, और संसाधन तथा कचरा उत्पन्न करने की गुणवत्ता पर भारी प्रभाव पड़ेगा। जब तक स्थान, वास्तुशिल्पीय डिजाइन का चयन, निर्माण समग्री का समृद्धित विकल्प, परिचालनात्मक प्रबंधन और मजबूती निगरानी के लिये सही सिद्धांतों के साथ निर्देशित न करें। निर्माण क्षेत्र शहरों को निवास के लिये अयोग्य बना सकता है। उत्तर प्रदेश और दिल्ली के शहर भारत के उत्तर में उच्च विकास के क्षेत्रों में से एक है। फलस्वरूप पर्यावरण पर पड़ने वाले प्रभाव को नियंत्रित करने के लिये मजबूत तकनीकी और प्रशासनिक तैयारी की जरूरत है। यह कार्यशाला नई दिल्ली स्थित अनुसंधान और समर्थन निकाय सेट फॉर साइंस एंड एन्ड इन्डियानमेंट द्वारा लखनऊ विकास प्राधिकरण के सहयोग से आयोजित की गयी, जो निर्माण क्षेत्र में ऊर्जा की चुनौतियों पर केन्द्रित है। इस कार्यक्रम में मुख्य अतिथि हाजी परेकेज को आगा था किन्तु व किन्हीं कारणों से नहीं आ सका। कार्यक्रम में डिसंक्षिप्टेटिव डिझाइटर अर्मिता राव चौधरी, एडवेक्ट उपेन्द्र वीर सिंह, शैलेन्द्र द्विवेदी, आरडी सिंह आदि ने हरित भवनों के बारे में अपने सुझाव कार्यशाला में रखे।